Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する :	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which
	THERMAL FLOWMETER OF FLUID
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない :	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
に日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on20/November/2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP03/14789 and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1. 56に定義されている、特許	I acknowledge the duty to disclose information which is material to

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC

Section 1.56.

性について重量な情報を開示する義務があることを認める。

patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations,

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の Thereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, 出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第 3 Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent 5編題365条(a) によるPCT国際出願について、同第119条(a) or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application -(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での listed below and have also identified below, by checking the box, 特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、 any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT

which designated at least one country other than the United States

いがなる田頼も、下記の作門	をデェックすることによりがした。	application for which priority is claimed	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
私は、ここに、下記のいか 国法典第35編119条(e)項	なる米国仮特許出願についても、その米 頃の利益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 3 119(e) of any United States provisiona	5, United States Code, Section application(s) listed below.
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)
典第35編第120条に基づなるPCT国際出願についてを主張する。また、本出願の35編第112条第1段に規PCT国際出願に開示されて出願日と本国内出願日またはされた情報で、連邦規則法典	かなる米国出願についても、その米国法 く利益を主張し、又米国を指定するいか も、その同第365条 (c)に基づく利益 各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 定された態様で、先行する米国出願又は いない場合においては、その先行出願の PCT国際出願日との間の期間中に入手 第37編規則1.56に定義された特許 て開示義務があることを承認する。	120 of any United States application(s) international application designating the and, insofar as the subject matter of exapplication is not disclosed in the prior International application in the manner of Title 35, United States Code Section	on on 365(c) of any PCT e United States, listed belowed on the claims of this United States or PCT provided by the first paragraph of 112, I acknowledge the duty all to patentability as defined in Section 1.56 which became prior application and the
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, Ab (現況 : 特許許可、係属中、	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, Ab (現況 : 特許許可、係属中、	•

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる陳述が真実であり、 且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられること knowledge are true and that all statements made on information を宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典 and belief are believed to be true; and further that these statements 第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方 were made with the knowledge that willful false statements and the により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願ま like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状 : 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する application and transact all business in the Patent and Trademark Office こと)

connected therewith (list name and registration number).

The Patent practitioners associated with Customer Number 23911

書類送付先	Send Correspondence to:
	Crowell & Moring LLP Customer Number 23911
直通電話連絡先 : (氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
	Telephone: (202)624-2500 Fax: (202)628-8844
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor Hiroshi NAKANO
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date Hiroshii Nakano 4/7/2006
住所	Residence Hitachi, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any Masamichi YAMADA
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date Masamichi Tamada 4/7/2066
住所 .	Residence Hitachinaka, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chivoda-ku. Tokvo 100-8220. Japan
(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署2 オスニト)	名を (Supply similar information and signature for third and subsequent

PTO/SB/106(5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any
		Masahiro MATSUMOTO
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
		Masshire Matsumoto 4/7/2006
住所	·-·	Residence Truly Tr
		Hitachi, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post office Address
		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group,
		12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1,
		Marunouchi 1-chome, Chivoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any
		Izumi WATANABE
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
		Szumi Watanabe 4/18/2006
住所		Residence
		Hitachinaka, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post office Address
		c/o Hitachi Car Engineering Co., Ltd.
		2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-
		0062, Japan
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any
		Keiji HANZAWA
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date
		Louis Hansawa/ 4/17/2006
住所		Residence Residence
		Mito, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post office Address
		c/o Hitachi Car Engineering Co., Ltd.
		2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-
		0062, Japan
第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any
		Keiichi NAKADA
第六共同発明者の署名	日付,	Sixth inventor's signature Date
		Leveli Wohada 4/28/2006
住所		Residence
		Munchen, Germany
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post office Address
		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group,
12· Y		12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1,
		Marunouchi 1-chome,
		Chivoda-ku. Tokvo 100-8220. Japan